

# Marqueurs PEINTURE

**MARQUEURS PEINTURE COUVRANTE**  
indélébile et opaque

**Système d'alimentation de l'encre par valve**  
**Utilisation sur tous supports :**  
caoutchouc, plastique, verre, métal...

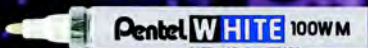
**100 WS**

Pointe  
conique fine



**100 WM**

Pointe  
conique  
moyenne



**100 W**

Pointe  
conique large



**100 WL**

Pointe  
biseautée  
large



**WHITE**

Spirit of Wonder

**Pentel**

Light Blue



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

NUMERO: Q1 - 100W0001 - 01 - E

DATE D'EDITION: 15 mars 2006

### SECTION I - IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIETE

Nom du produit: MARQUEUR BLANC (marqueur permanent)

Nom de la société: PENTEL CO, LTD

N° de téléphone: 03 (3667)3333

Adresse: 7-2 KOAMI - CHO NIHONNBASHI CHUO-KU TOKYO 103-8538 JAPON

Service: SERVICE CONTRÔLE ET QUALITE

REFERENCE DU PRODUIT : X100W (Blanc)

### SECTION II - COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

SUBSTANCE / PREPARATION

"NOM CHIMIQUE"	"CONCENTRATION"	"CAS N°"
Acide acétique butyle ester	19%	123 - 86 - 4
Alcool isopropylique	15%	67 - 63 - 0
Acétate cellosolve	10%	111 - 15 - 9

### SECTION III - IDENTIFICATION DES RISQUES

Description

- des risques : Liquide inflammable  
: Un mauvais usage du produit (une utilisation concentrée ou l'inhalation délibérée du produit) peut être nocif ou fatal.

#### RISQUES

EFFETS SUR LA SANTE	: N / A
EFFETS SUR L'ENVIRONNEMENT	: N / A
PHYSIQUE / CHIMIQUE	: N / A
RISQUES PARTICULIERS	: N / A

### SECTION IV - PROCEDURES DE PREMIER SECOURS EN CAS D'URGENCE

INHALATION : N/A

EN CAS DE CONTACT AVEC L'ŒIL : Se rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si les irritations persistent.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Se laver immédiatement et abondamment la peau avec de l'eau savonneuse . Enlever le vêtement contaminé. Consulter un médecin si les symptômes apparaissent. Laver le vêtement avant de le remettre.

EN CAS D'ABSORPTION : Se rincer immédiatement et abondamment la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter un médecin si les symptômes apparaissent.

### SECTION V - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

METHODE POUR COMBATTRE LE FEU : Utiliser les moyens ci-dessous pour éteindre le feu.

MOYENS D'EXTINCTION : Le dioxyde de carbone, un produit chimique sec, produits à base chimique.

## SECTION VI - PROCEDURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTEL DU PRODUIT

DISPERSION ACCIDENTEL DU LIQUIDE SUR LE SOL: Absorber le liquide et frotter le sol avec du détergent et de l'eau.

DISPERSION ACCIDENTEL DU LIQUIDE DANS L'EAU: N/A

## SECTION VII - MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION : L'isoler des sources d'ignition, de la chaleur et des rayons directs du soleil.  
Le tenir absolument à l'écart de toute source de chaleur directe.

STOCKAGE : Le mettre à l'abri de toute source d'ignition, de chaleur et des rayons directs du soleil.  
Un endroit sec, modérément frais et bien aéré est recommandé.

## SECTION VIII - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE

CONTROLES D'ORDRE TECHNIQUE : Pour toute utilisation normale du produit, aucun contrôle particulier n'est recommandé.

### EQUIPEMENT POUR LA PROTECTION PERSONNELLE

OEIL	: Pas d'équipement particulier
PEAU / CORPS / MAIN	: Pas d'équipement particulier
VOIES RESPIRATOIRES	: Pas d'équipement particulier
CONSEILS D'EXPOSITION	: N / A

## SECTION IX - LES PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ETAT PHYSIQUE	Liquide
APPARENCE	Stylo ( marqueur blanc permanent et résistant à l'eau)
COULEUR	1 couleur (Blanc)
ODEUR	odeur particulière
PH	N / A
POINT D'EBULLITION	N / A
POINT DE FUSION	N / A
PRESSION DE LA VAPEUR	N / A
DENSITE DE LA VAPEUR	N / A
SOLUBILITE DANS L'EAU	Insoluble
VISCOSITE	N / A

## SECTION X - STABILITE ET REACTIVITE

STABILITE CHIMIQUE : Stable , même température que la pièce.

CONDITIONS A EVITER : Eviter des températures au dessus de 40°C

Le tenir à l'écart de toute source d'ignition, de la chaleur et des rayons directs du soleil.

## SECTION XI - INFORMATION EN MATIERE DE TOXICOLOGIE

TOXITE ACCRUE	: N / A
EFFETS SUR LES YEUX	: N / A
EFFETS SUR LA PEAU	: N / A
EFFETS CHRONIQUES	: N / A
EFFETS CANCERIGENES	: N / A

**SECTION XII - RENSEIGNEMENTS ECOLOGIQUES**

: N / A

**SECTION XIII - PRECAUTIONS A PRENDRE EN CAS D'ELIMINATION DU PRODUIT**

Respecter la réglementation locale et nationale.

Ne pas jeter cette substance dans les égouts, sur le sol ou dans tout corps contenant de l'eau.

**SECTION XIV - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Respecter la réglementation locale et nationale

Se référer à la partie 7 (voir plus haut) "MANIPULATION ET STOCKAGE"

**SECTION XV - RENSEIGNEMENTS EN MATIERE DE REGLEMENTATION**

: N / A

**SECTION XVI - RENSEIGNEMENTS DIVERS**

AUCUN

les informations contenus dans ce document sont données à titre indicatif (sans garantie) et n'ont aucun caractère exhaustif. La société EURO PENTEL reconnaît la véracité de ces informations. Elles ne concernent uniquement que la substance spécifique mentionnée ci-dessus et ne pourraient en aucun cas se rapporter à et être utilisé pour toute autre substance, quelle qu'elle soit, ou tout autre procédé. La société dégage toute responsabilité légale en cas d'utilisation de ces informations.